FICHA TÉCNICA
SUA3000XL

Smart-UPS
APC Smart-UPS XL 3000VA 120V Convertible de torre a rack

APC Smart-UPS, 2700 Watts / 3000 VA, Entrada 120V / Salida 120V, Interfaz Puerto DB-9, RS-232, SmartSlot, Tiempo de respaldo extendido
Incluye: CD con software, Cable RS-232 de señalización Smart del UPS, Manual del usuario

Tiempo entre planificación y puesta en marcha estándar: Suele haber existencias en inventario

Salida

Capacidad de Potencia de Salida:
2700 Watts / 3000 VA
Máxima potencia configurable:
2700 Watts / 3000 VA
Tensión de salida nominal:
120V
Eficiencia con carga completa:
96.00%
Distorsión de tensión de salida:
Menor al 5% a plena carga
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal):
47 - 53 Hz para 50 Hz nominal, 57 - 63 Hz para 60 Hz nominal
Factor de cresta:
5 : 1
Tipo de forma de onda:
Senoidal
Conexiones de salida:
(9) NEMA 5-15R
(2) NEMA 5-20R

Entrada

Entrada de voltaje:
120V
Frecuencia de entrada:
50/60 Hz +/- 3 Hz (auto sensing)
Tipo de enchufe:
NEMA L5-30P
Longitud del cable:
2.44 metros
Variación de tensión de entrada para operaciones principales:
82 - 144V
Variación de tensión de entrada adaptable para operaciones principales:
75 - 154V

Baterías y autonomía

Tipo de batería
Batería sellada de plomo sin necesidad de mantenimiento, con electrolito suspendido, a prueba de filtración

Tiempo típico de recarga:
3 hora(s)

Cartucho de repuesto de batería:
RBC55

Cantidad de cartuchos de batería de recambio:
1

Duración típica de reserva a media carga:
17 minutos (1350 Watts)

Duración típica de reserva con carga completa:
5 minutos (2700 Watts)

Tabla de duración:
Smart-UPS XL

Comunicaciones y manejo

Puerto de interfaz:
DB-9, RS-232, SmartSlot

Cantidad de interfaces SmartSlot™:
1

Panel de control
Visualizador de estatus LED con gráfico de barras de carga y batería y en línea:
En línea, Batería en actividad, Batería de reemplazo e indicadores de sobrecarga

Alarma audible:
Alarma de batería encendida, alarma distintiva de carga de batería baja, retrasos configurables

Interruptor de emergencia (EPO):
Opcional

Protección contra sobretensiones y filtrado

Clasificación de energía de sobrecarga (Joules):
480 Joules

Filtrado:
Filtrado completo de ruidos multipolares

Sobretensión tolerable:
Filtrado completo de ruidos multipolares, sobretensión tolerable de 0,3% IEEE, tiempo de respuesta de cierre cero, cumple con UL 1449

Tiempo de respuesta de cierre: cero
Cumple con UL 1449

Físico

Dimensiones de altura máxima:
432.00 mm

Dimensiones de anchura máxima:
196.00 mm

Dimensiones de profundidad máxima:
503.00 mm

Peso neto:

	55 kg
Peso de embarque:	63.64 kg
Altura de envío:	559.00 mm
Anchura de envío:	381.00 mm
Profundidad de envío:	762.00 mm
Color:	Negro
Unidades por tarima:	3.00

Ambiental

Ambiente operativo:	0 - 40 °C
Humedad relativa de operación:	0 - 95%
Elevación de operación:	0-3000 metros
Temperatura de almacenamiento:	-15 - 45 °C
Humedad relativa de almacenamiento:	0 - 95%
Elevación de almacenamiento:	0-15000 metros
Ruido audible a 1 metro de la superficie de la unidad:	53 dBA
Disipación térmica en línea:	305.00 BTU/h

Conformidad

Aprobaciones:	CSA, FCC Parte 15 Clase A, UL 1778

Garantía

Reparación o reemplazo por 2 años, garantías opcionales en el lugar de trabajo disponibles, garantías extendidas opcionales disponibles

**Tiempo de recarga del 90% de la capacidad total de la batería luego de una descarga hasta el apagado utilizando una carga clasificada para la mitad del régimen de carga completa del UPS.

*Las especificaciones técnicas pueden cambiar sin previo aviso.
Copyright © American Power Conversion Corp., all rights reserved